 	Claims	

Application/Control No.

10/710,315

Examiner

Daniel I. Walsh

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BONALLE ET AL.

Art Unit

2876

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N Restricted Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Γ			-	Date	е				1	Cla	aim	Г			(	Date	 B		_	
Final	Original	90/8//										Final	Original	90/8//								
	1_	1									]		51	1						Ĺ.,		
	2	٧											52	4							L	
	3	٧	L.	L_	L	L	_		╙	┖			53	1	L			L	<u> </u>	L	ㄴ	L
	4	1			_	_	L.,		_	L			54		L				L		<u> </u>	L
	5	1	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		ᆫ	L			55		L.			<u> </u>	_	L	╙	┖
	6	V	_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u>L</u> .	<u> </u>	L			56		<u> </u>		<u> </u>	L	_	ᆫ	▙	╄
	7	V	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	_	<u> </u>	<u> </u>			57	_	_		L		<u> </u>	<u> </u>	╙	╄
	8	<b>√</b>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			58	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├_	╄
	9	1	_	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>				59	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_	├-	╄
	10	1	<u> </u>	⊢	┡	L	_	L-	<u> </u>	<u> </u>			60	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<del> </del> _	├	╀
_	11	1	┝	<u> </u>	├	⊢	_		<u> </u>	<u> </u>			61	-	<u> </u>	_	_	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	├	╀
	12	1	├—	├	├-	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>			62	<u> </u>	_	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	├	Ł
_	13	7	<u> </u>	┢┈	⊬	-	⊢	├	⊢	⊢	l		63	⊢	H	<u> </u>		⊢	⊢	<u> </u>	⊢	╀
$\vdash$	14	1	┝	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	┢	⊢	l		64	⊢	H		$\vdash$	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	⊢
-	15			┢	┝	⊢	<u> </u>	_		_	l		65	<u> </u>	<u> </u>	_	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	₽
-	16 17	1	H	⊢	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	H			66 67	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	⊢	H	⊢	⊬
	18	1	-	⊢	╁	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	l	-	68		$\vdash$		$\vdash$	┝	⊢	⊢	Ͱ	⊬
	19	\ √		Ͱ	Ͱ	⊢	<u> </u>	H	⊢	┢			69				H	-	┝	<u> </u>	⊢	⊬
-	19	1	├	⊢	⊢		├-	-	-	├-			70	<del> </del>	<u> </u>	_	-	⊢	⊢	<del> </del>	├	⊬
	20 21	V	H	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	H	H	-			71	_	-		-	-	┝	$\vdash$	⊢	⊦
-	22	1		⊢	⊢	_	┝	-	H				72			_	$\vdash$	┝	⊢	H	⊢	⊬
-	23	V √		⊢	Ͱ	_	⊢	<u> </u>	⊢	$\vdash$			73		H	_	H	_	┝	_	⊢	⊬
-	24	1	-	⊢	⊢	⊢	⊢	-		├—			74	$\vdash$	$\vdash$			⊢	⊢	├	⊢	⊬
	25	1	┢	⊢	⊢	⊢	⊢	┢╌	H	⊢			75	$\vdash$	$\vdash$	_	Н	├	├	⊢	├─	⊢
-	26	1	-	-	⊢	-		┝	-	├─			76	┢			-	┝	┢	$\vdash$	⊢	╁
<u></u>	27	1	-	⊢	┢	⊢	├─	┝	-	├			77	-			-		├	$\vdash$	⊢	╁
-	28	1	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┝	├─	┝	-	├	l		78	$\vdash$	┝		⊢	┝	┝	-	⊢	╁
	29	1			┢	_	-	-		-	l		79	-			-	-	⊢		┢	╁
	30	1		⊢	⊢	$\vdash$	⊢	┢	$\vdash$	$\vdash$	l		80	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢┈	┢	╁
-	31	1		⊢	⊢	┝		-	-	<del> </del>	l		81	-	-		$\vdash$	├	├─	┝	╁╌	╁
-	32	1		┢	╁	┢	⊢	-	$\vdash$	⊢	l		82	-	$\vdash$	_	-	-	$\vdash$	┢	⊢	╁
	33	V	-	┢	╁	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	l		82 83	-	$\vdash$		$\vdash$	┝	-	$\vdash$	┢	H
-	34	V			┢	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>		$\vdash$	l		84					┢	┢		╁	t
	35	V	┢		┢	-	┝	$\vdash$	-	┢	1		85	$\vdash$	-		┢╾	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	┢	t
	36	V	┢	$\vdash$	H	╁	$\vdash$	$\vdash$	H	┝			86	_		_	┢	┢	一	$\vdash$	$\vdash$	t
	37	V	$\vdash$	H	$\vdash$	┢	$\vdash$	H	H	┢	l		87		H			┢	┢	┢	┢	t
	38	V	-	┢	$\vdash$	一	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	┢			88		$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	┢	t
<u> </u>	39	V	_	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-			89		$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	┰	┢	t
-	40	V	_	╁╌	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$			-	l		90		┢	_	-	$\vdash$	$\vdash$	一	┢	t
	41	1		_	一	_	_	_		┢			91	_	$\vdash$		_	$\vdash$		_	H	t
	42	1	_	1	_	Г	Т	Т		Г			92						Г		1	t
	43	1	_	┢	Г		_		Г				93				$\vdash$		T	T	Г	T
	44	1		Г	Г					Г			94		$\Box$				Г	Г	Г	T
	45	1				П		Г	Г				95	Г	П		П			Г	г	Г
	46	1				П	П						96		П					Π		Г
	47	1	Г			П					i I		97		П						Г	Г
	48	1	Г	T	Г	П	Т		П			$\neg$	98	П	П			П		Г		Γ
	49	1		Г	Г				П				99		П					Г	Г	Г
	50	1		Г									100	$\Box$	П					T	Г	Γ
			_	<b>'</b>	_										لبيا				ш.	_		

Cla	-im					Date		—		
		├─					Ť	Г		Г
Final		90/8/2								
	51	7								
	52	1								
	53	1								
	54									
	53 54 55		匚							
	56									
	57									
	58									
	59		<u> </u>							
	60		Ĺ							Ĺ
	61		<u> </u>	Ш		$\Box$		$oxed{oxed}$		
	62 63	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}$	L	$oxed{oxed}$		Ш			$oxed{oxed}$	L
<u> </u>	63	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш		$oxed{oxed}$	<u> </u>
	64 65	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш			<u> </u>
	65	L	<u> </u>	Ш	$\sqcup$	L	L_I			L_
	66	$\sqcup$	╙	Ш	$\sqcup$	Ш	Щ	igspace	$\vdash$	<u> </u>
	67	igspace	╙	Щ	Ш	Ш	Ш	$\sqcup$	$\sqcup$	<u> </u>
	68	Ш	$ldsymbol{\sqcup}$	Ш	$\vdash$	Ш	Щ	$\sqcup$	$\sqcup$	_
<u> </u>	69	<b> </b> -	₩	₩	<b></b>	₩	⊣	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	70 71	₩	$\vdash$	┟▃┤	Ш	<b></b>	$\vdash$	Щ	$\vdash$	<u> </u>
$\vdash$	/1	Ш	igspace	$\vdash$	Ш	$\vdash$	Н	Ш	Ш	<u> </u>
$\vdash$	12	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
$\vdash$	72 73 74 75 76 77	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	75	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	<del> </del>		-
$\vdash$	76	├─┤	├─	$\vdash$	$\vdash$	├	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	77	H	├─┤	╀╌┦	H	<del>  </del>		$\vdash$	$\vdash$	H
	78	H	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	H		$\vdash$	$\vdash$	-
$\vdash$	78 79	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	80	H	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	
<b>—</b>	81		$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$		_
	82		М	П			$ \neg $	$\vdash$	М	_
	81 82 83	H	H	$\vdash$	H	H	H	$\vdash$	$\vdash$	┢
	84	H	$\vdash$	$\Box$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	84 85	$\vdash$		$\Box$	$\sqcap$	$\vdash$	$\Box$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	86			$\Box$	П	$\Box$				
	87									
	88									
	89									
	90									
	91									
	92									
	93									
	94									
	95			$\square$	Ш		Ш			_
	96	Ш	Ш	Ш		Ш	Ш	Ш		
	97	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Щ		
	98		Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	
Щ	99	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Щ	
] ;	100	1 1	1 1	1 1	1 1	i j	i j	j j	1 1	1

Cla	aim	Date										
				Г			Ī .			П		
<u>5</u>	Originat		l	l	l		1	l				
Final	Ē		l					l				
_	0							l				
	101	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	H		
	102		$\vdash$	一	1	-	_	$\vdash$	<u> </u>	Н		
	103	t	$\vdash$	┢	$\vdash$		-	┢	<del> </del>	Н		
	104	$\vdash$	$\vdash$	-	一	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н		
	104 105		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н		
	106	H	-		H			┢	$\vdash$	H		
	107	Н	$\vdash$	┢	┢		$\vdash$	T	┢	Н		
	108	T	$\vdash$	_				T	Г	П		
	109		T	┢	┢	H		$\vdash$	-	М		
	110	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$		H		
	111	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	T		$\vdash$			$\vdash$		
	112	$\vdash$	H	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		
_	112 113 114	$\vdash$	T	┢	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	┪	$\vdash$	Н	$\vdash \vdash$		
	114	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$		Н	Н		
	115	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Т	$\vdash$		Н	Н		
	115 116	<del>                                     </del>	$t^-$	<del>                                     </del>	$\vdash$	T	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н		
	117	$\vdash$	Ι	1	Ι-	Т	T	_		Н		
	118		┢	$I^-$	<del>                                     </del>	T	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	119	H	T	<del>                                     </del>	<u> </u>	H	┢			H		
	120	<del> </del>	T	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			$\vdash \vdash$		
	121	$\vdash$	$\vdash$	一	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢		$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	121 122									H		
	123					$\vdash$				H		
	124	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$		
	124 125	H	H		$\vdash$	H	$\vdash$	<del>                                     </del>				
	126		┢	H	┢	H	_	$\vdash$	_			
	127		-	-	-		_		_			
	127 128	$\vdash$	-	┢	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_	-		
	129	$\vdash$	H	-	1					Н		
	130		$\vdash$	╁			$\vdash$	H		Н		
	131	_	_	一		$\vdash$	$\vdash$		Н	H		
	132	<del>                                     </del>	┢	┢	<del>                                     </del>	Н		$\vdash$		Н		
	132 133	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	134	$\vdash$	$\vdash$	H	<del>                                     </del>		$\vdash$	H	$\vdash$			
	135	$\vdash$	┢	Н	$\vdash$		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		H		
	136		$\vdash$	_	$\vdash$	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$		
	137		┢╾	┢	┢╌	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$		
	138	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н		
	139	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		
-	140	<del> </del>	Ι	┢	$\vdash$	$\vdash$	H	┢	$\vdash$	Н		
	141	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	142	$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$		
	143	$\vdash$	$\vdash$	П	Т	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н		
	144	Н			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		
	145	Н	-		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	H		
	146	Н	H	Н	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		H		
	147	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	-		
	148	Н	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	149		H		H	Н		Н	Н	$\vdash$		
	150	$\vdash$	-				-	H	H	$\vdash\vdash$		
		ш	Ц	Ц	Щ	لب				ш		